



# Développement d'applications Android

Laboratoire n°2

Familiarisation avec les briques logicielles de base du SDK Android

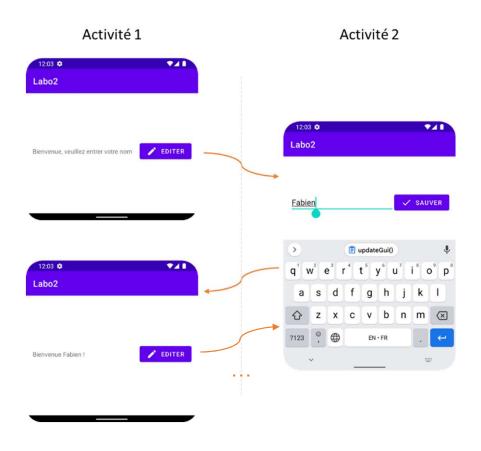
Ilias Goujgali





## **Manipulation 1**

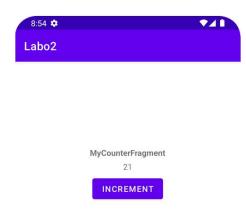
Navigation et passage de paramètres entre plusieurs activités

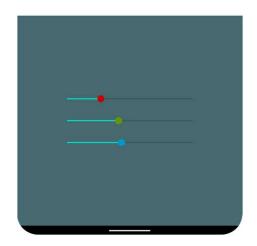






### **Manipulation 2**



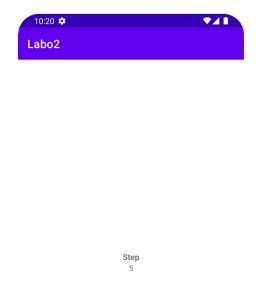


Premier pas avec les fragments:

- Le code des 2 fragments est fourni, il faut simplement les intégrer dans une activité
- But: observer le fonctionnement et le comportement des fragments



### **Manipulation 3**



Création d'un « stepper » simple:

- Le bouton « Next » instancie et ajoute un nouveau fragment à la pile
- Le bouton « Back » dépile le fragment couramment affiché, s'il n'y en a plus termine l'activité.
- · Le bouton « Close » termine l'activité





#### Rendu

#### Modalités sur le rendu

- Travail en groupe de 3 (à former aujourd'hui)
- Une archive zip contenant:
  - Code source sans les dossiers « build »
  - Votre rapport au format PDF contenant:
    - Les détails d'implémentation des manipulations
    - Y compris les réponses aux questions et les points particuliers à discuter
- À rendre pour le mardi 31 octobre 2023 à 23h55 au plus tard